

ENTREVISTA a Ha-Joon Chang
economista especializado en desarrollo



Destruyendo mitos

El economista coreano Ha-Joon Chang, investigador de la Universidad de Cambridge, que arribará al país en pocas semanas, cuestiona el discurso dominante que sostiene los beneficios del libre comercio y la globalización tan difundidos por la OMC, el Banco Mundial, el FMI y los países centrales. Destaca la relevancia de las políticas activas del Estado, principalmente las industriales, y sus instituciones en el desarrollo económico. Y arremete contra los mitos más difundidos del discurso neoliberal.

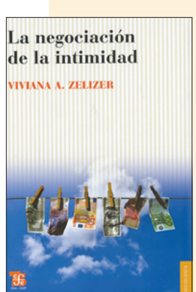


elchiste

¿Cuál es la diferencia entre un ingeniero mecánico y uno civil?
El ingeniero mecánico construye armas y el ingeniero civil construye objetivos.

ellibro

LA NEGOCIACION DE LA INTIMIDAD
Viviana Zelizer
Fondo de Cultura Económica



La autora analiza de qué forma se usan las reglas de la economía para crear, mantener y renegociar vínculos con otras personas, especialmente vínculos íntimos como las relaciones de pareja, las de cuidados y las de la vida doméstica. Por ejemplo, ¿a quién pertenecen los regalos de compromiso intercambiados por una pareja que finalmente se separa sin casarse?, ¿cuándo se convierte en acreedora de una remuneración una persona que cuidó a un familiar enfermo hasta que éste murió, o en qué condiciones sus cuidados se tornan una influencia indebida sobre la herencia del fallecido?

elacertijo

¿Qué número de cuatro cifras es el cuadrado del número formado por sus dos últimas cifras?

elnúmero

31,5 por ciento cayeron las importaciones de productos **textiles** en el primer cuatrimestre, respecto del mismo período del año anterior, según informó la consultora IES. Las caídas llegaron al 50,4 por ciento en las fibras; al 53,7 en los hilados; y al 38,9 por ciento en los tejidos, con valores de 30,3 millones de dólares, 48,9 millones y 121 millones, respectivamente. Estos tres rubros cubren, por su importancia cuantitativa, el grueso de los valores importados (53,8 por ciento).

eldato

La aerolínea británica **British Airways** pidió a miles de sus empleados que trabajen gratuitamente para ayudar a que la empresa sobreviva. En un correo electrónico enviado a su personal –unas 30.000 personas–, la empresa dijo que buscaba voluntarios para realizar tareas gratis de entre una semana y 30 días, ya sea durante sus vacaciones o directamente como empleo no remunerado. El mes pasado, British reportó una pérdida anual de 600 millones de dólares, la peor caída registrada desde su privatización en 1987.

¿cuáles?

Los judíos devotos a los que sus **rabinos** hayan prohibido navegar por Internet pueden ahora utilizar "Koogle.co.il", un nuevo buscador "kosher" que evita el material sexual explícito de la red, enlaces a noticias de Israel y además filtra objetos que la mayoría de los rabinos israelíes ultraortodoxos prohíben a sus fieles tener en casa, como equipos de televisión.

laposta

América latina es la región del mundo de donde emigraron más personas calificadas hacia los países desarrollados, según un informe del Sistema Económico Latinoamericano y del Caribe. Entre 1997 y 2007, la cantidad de **emigrados** con títulos universitarios hacia los países de la OCDE creció 155 por ciento. Unos cinco millones de médicos, ingenieros, arquitectos y otros profesionales se embarcaron en un viaje de ida para 2007 y más del 80 por ciento escogió como destino los Estados Unidos. Sin embargo, el SELA destacó que más del 60 por ciento terminó trabajando en empleos que no se corresponden con su formación.

elranking



Cuatro ruedas
evolución de las ventas de automóviles nuevos por país primer cuatrimestre de 2009/ primer cuatrimestre de 2008

País	%
China	24,8
Alemania	18,4
Brasil	0,7
Francia	4,8
Argentina	13,1
Italia	16,4
Japón	23,3
México	28,2
Reino Unido	28,5
EE.UU.	36,3
España	43,7

Fuente: abeceb.com

empresas

El Grupo **Astilleros SPI**, el actor privado más relevante dentro de la industria naval argentina, extiende su radio de acción y llega a la Hidrovía del Río Paraná para desarrollar su capacidad en la construcción de artefactos navales y prestar servicios de reparaciones a la flota que opera en la zona. El martes inaugurará sus nuevas instalaciones junto al río en la ciudad bonaerense de Campana, en un predio de 22.000 metros cuadrados.

Respuesta: 5776 = 76².

Destruyendo...

POR TOMAS LUKIN

"Los países centrales tienen el hábito de recomendar las políticas de liberalización del mercado y el comercio que fueron inútiles cuando ellos se estaban desarrollando", sostiene Ha-Joon Chang. El economista especializado en desarrollo dialogó telefónicamente con **Cash** desde su casa en Cambridge, Inglaterra, y enfatizó la necesidad de tener una política nacional de desarrollo que proteja y estimule a determinados sectores productivos. El especialista heterodoxo de origen surcoreano se opone a las políticas de liberalización de la economía y advierte que los países desarrollados le dieron una patada a la escalera y reclaman a las economías periféricas que "hagan lo que ellos dicen pero no lo que hacen o hicieron". Para Chang, una política de tipo de cambio competitivo es insuficiente para desarrollarse.

Usted estudió el proceso de desarrollo de muchas economías centrales, ¿qué caminos existen para los países de la periferia, hay alguna receta, de qué depende?

–Depende de cada país, de sus características. Si se ve la historia, desde el siglo XVIII en Inglaterra hasta los casos exitosos de las economías en desarrollo de Corea y Taiwán, todos usaron los mismos principios de protección industrial de Alexander Hamilton, primer secretario del Tesoro de Estados Unidos, para desarrollarse. Básicamente, consiste en la protección industrial. Los gobiernos de los países en desarrollo deben proteger y nutrir las industrias jóvenes para que puedan incrementar su productividad y eventualmente competir en el mercado mundial.

> "Si Argentina quiere desarrollar la industria manufacturera, tiene que cobrarle impuestos al sector agropecuario."

Pero los países centrales recomiendan lo opuesto a los de la periferia.

–Los países ricos les imponen a los que están en la periferia el deber de desarrollarse a través del libre mercado, siguiendo supuestamente su camino, pero si se mira la historia es totalmente diferente. Hoy los gobiernos de los países ricos están interviniendo a diestra y siniestra en la economía y esto es totalmente opuesto a las políticas que recomendaban a los países en desarrollo. Las economías centrales tienen el hábito de recomendar las políticas de liberalización del mercado y el comercio que fueron inútiles cuando ellos se estaban desarrollando. Las políticas de libre mercado reducen el crecimiento económico y reinstauran la inestabilidad.

La oposición al uso de políticas proteccionistas o fiscales también se registra al interior de los países y entre los principales socios comerciales.

–Se puede vivir en el mismo país pero no compartir los mismos intereses. Si Argentina quiere desarrollar la industria manufacturera tiene que cobrarle impuestos al sector agropecuario, y a los agentes de esa actividad no les gusta. Los terratenientes son como Thomas Jefferson, primer secretario de Estado y tercer presidente de Estados Unidos, que se oponía fervientemente al programa de desarrollo de una joven industria de Hamilton. El razonamiento de Jefferson es simple, para qué necesitas una industria cuando puedes exportar los productos primarios y comprar en Europa el resto de los bienes que son mejores y más baratos, a diferencia de la ineficiente manufactura yanqui. En algunos casos la reacción es ideológica, apenas ven algún tipo de intervención estatal que no les gusta, se ponen histéricos.

¿Considera que un tipo de cambio competitivo es una herramienta para el desarrollo?

–En el corto plazo hay que mantener un tipo de cambio competitivo que permita mejorar el saldo comercial. Pero en el largo plazo no se puede resolver todo con el tipo de cambio. Sólo es posible mejorar la calidad de vida incrementando la capacidad productiva. Muchos países en desarrollo devalúan sus monedas una y otra vez, pero eso no los hace competitivos.

¿Por qué?

–Devalúan y el tipo de cambio permanece competitivo por un tiempo, pero las ventajas que surgen de una tasa competitiva tienen vida corta y son erosionadas por el mismo superávit comercial que generan. Es necesario mejorar constantemente la estructura de exportaciones para evitar el deterioro. Los trabajadores de automotrices alemanes ganan 30 dólares la hora y el producto alemán es competitivo. Probablemente en Tailandia los trabajadores ganen 5 dólares por hora, pero eso no los hace competitivos, porque la gente quiere autos alemanes. Las monedas altamente devaluadas revelan las debilidades de las estructuras productivas de los países. En el corto plazo estoy de acuerdo en que el tipo de cambio sea competitivo porque permite evitar los problemas de balanza de pagos y las crisis financieras, pero lo que va a determinar el desarrollo o no es lo que se haga con la industria.

¿Una estructura de exportaciones basada en productos agropecuarios puede impulsar un proceso de desarrollo?

–Depende. Entre fines del siglo XIX y principios del siglo XX, Dinamarca prosperó sobre la base de las exportaciones agropecuarias. No es imposible, pero hay que tener en cuenta que Dinamarca es un país pequeño con 5 millones de habitantes que en ese momento podía exportar a mercados muy ricos y muy cercanos, como Alemania e Inglaterra. No es lo mismo exportar soja para la población urbana china. A diferencia del caso danés, hoy los argentinos son demasiados como para sostener una mejora en la calidad de vida a través de las exportaciones de soja, trigo y carne.

¿Es una señal de debilidad?

–La estructura de exportaciones argentina permaneció estancada,



Ha-Joon Chang: "Las políticas de libre mercado reducen el crecimiento económico y reinstauran la inestabilidad".

se siguen exportando las mismas cosas, productos primarios. A diferencia de Argentina, Corea del Sur mejoró y modernizó continuamente su estructura exportadora. Hay que mejorar los productos agropecuarios y diversificarse hacia las exportaciones de manufacturas industriales. Incluso en las exportaciones agropecuarias que pueden mejorar. Argentina tiene mejor vino que Chile, pero en Inglaterra recién se está empezando a conocer. Los chilenos han sido mucho más efectivos en el marketing y poniendo etiquetas muy lindas.

¿Cuánto duran los procesos de desarrollarse?

–Ese es el punto. Tomemos el caso de Nokia. La empresa finlandesa comenzó como un conglomerado maderero y en 1960 decidió abrir una división electrónica que dio ganancias por primera vez en 1977. Fueron necesarios 17 años para que diera beneficios. Las pérdidas se compensaban con los ingresos de otras empresas del grupo. Algo similar sucedió en Japón, donde la industria automotriz necesitó entre 30 y 40 años de proteccionismo y subsidios para volverse competitiva. En estos procesos fue fundamental el rol del Estado y las regulaciones para asegurar el éxito de esos sectores.

¿Algunas culturas son incapaces de desarrollarse?

–Algunos piensan que los coreanos y japoneses se desarrollaron porque tienen una cultura adecuada, trabajan duro y ahorran mucho. Mientras que países como Argentina no tuvieron éxito porque les gusta bailar tango, tomar mate y son vagos. Eso es totalmente mentira. A los coreanos nos encanta gastar. Mucho de lo que se piensa de las culturas de los países es el resultado de las políticas económicas.

¿En qué sentido?

–Hacia fines de los '80 y comienzos de los '90 el ahorro de las familias en relación al PIB en Corea del Sur era del 20 por ciento. Hoy el ahorro en Corea ronda el 1 por ciento del PIB, entre los más bajos del mundo. De acuerdo al estereotipo racial, los países latinoamericanos deberían tener ahorros más bajos. Pero no es así. En Brasil el ahorro privado es del 7 por ciento. Las raíces del desarrollo son políticas, pero esto no quiere decir que los elementos culturales sean irrelevantes. Cada país tiene su historia. Estas "explicaciones culturales" sobre el desarrollo económico son una justificación ex-post de lo que ya sucedió.

¿Por qué en pocos años los coreanos pasaron de ser de los más ahorrativos del mundo a uno de los de menor ahorro?

–Es el resultado de las políticas económicas. Después de la crisis de 1997, los bancos dejaron de prestar a la producción y pasaron a prestar al consumo, donde hacen más dinero. En ese sentido, los bancos de desarrollo son fundamentales. Los bancos comerciales no prestan para el largo plazo. No hay créditos a largo plazo. Son necesarias instituciones como el Bndes en Brasil o los bancos de desarrollo en Corea del Sur y Japón, que prestan a largo plazo para financiar el desarrollo.

¿Qué lugar deben ocupar el FMI y el Banco Mundial?

–Algunos quieren abolirlos, yo no. Si se eliminan las instituciones multilaterales sin importar cuán imperfectas sean, todo se reduciría a negociaciones bilaterales. Donde los Estados Unidos torcerían los brazos de Argentina, Guatemala o Taiwán e impondrían políticas aun peores. Nos quejamos del FMI, pero si se ven los tratados de libre comercio que Estados Unidos tiene con los países en desarrollo, son mucho peores. Hay que reformar esas instituciones. La estructura de toma de decisiones está armada de acuerdo a la distribución de poder económico de 1944, con muy pocas modificaciones marginales. Hay que destruir el poder de veto de Estados Unidos y otorgar más representatividad a los países en desarrollo. Además, las condiciones para acceder a los préstamos son demasiado intrusivas. Imponen el mismo grupo de políticas para todos los países. El mismo talle les entra a todos; esto debe cambiar.



reportaje

desarrollo

"Los gobiernos de los países en desarrollo deben proteger y nutrir las industrias jóvenes para que puedan incrementar su productividad."

"Los países ricos les imponen a los que están en la periferia el deber de desarrollarse a través del libre mercado, siguiendo supuestamente su camino, pero si se mira la historia es totalmente diferente."

"En el corto plazo hay que mantener un tipo de cambio competitivo que permita mejorar el saldo comercial. Pero en el largo plazo no se puede resolver todo con el tipo de cambio."

"Algunos piensan que los coreanos y japoneses se desarrollaron porque tienen una cultura adecuada, trabajan duro y ahorran mucho. Eso es totalmente mentira."

Quién es Chang

Desde la heterodoxia

"Una vez que se ha alcanzado la cima de la gloria, es una argucia muy común darle una patada a la escalera por la que se ha subido, privando así a otros de la posibilidad de subir detrás."
Friedrich List,
economista alemán del siglo XIX

POR T. L.

A partir de una perspectiva histórica, enfoque poco común en la disciplina para las corrientes económicas dominantes, Ha-Joon Chang se ha encargado de desmitificar los beneficios del libre comercio y la globalización tan difundidos por la Organización Mundial del Comercio, el Banco Mundial, el Fondo Monetario Internacional y los países centrales. "Durante un siglo, hasta la Segunda Guerra Mundial, Estados Unidos fue el país más proteccionista en el mundo. En doscientos años de historia, Estados Unidos practicó el libre comercio solamente durante 50 años", explica Chang. El joven investigador de la Universidad de Cambridge, nacido en Corea del Sur en 1963, tiene su propia versión de la famosa frase del escritor estadounidense Gore Vidal: "El sistema económico norteamericano es socialismo para los ricos y capitalismo para los pobres". Para Chang las políticas macroeconómicas internacionales se han comportado de la misma forma: "Monetarismo para los pobres y keynesianismo para los ricos", las herramientas aplicadas por los países desarrollados (emisión monetaria y expansión del gasto público) no deberían ser utilizadas por los países periféricos.

Sus trabajos sobre las economías asiáticas se dedicaron a fortalecer la noción sobre la relevancia de las políticas activas del Estado, principalmente las industriales, y sus instituciones en el desarrollo económico. En 2005, el profesor Chang fue distinguido con el premio Leontief, otorgado a algunos de los economistas más destacados de la heterodoxia. En su último libro, accesible y entretenido para no economistas (*Malos Samaritanos: naciones ricas, políticas pobres y la amenaza para el mundo en desarrollo)* vuelve a arremeter contra los mitos más difundidos del discurso neoliberal. La publicación se tradujo al español hace poco para el mercado europeo y "algunos de sus amigos argentinos" están negociando para imprimir una edición local. Durante la entrevista con **Cash** el economista comentó que entre la crisis financiera internacional y la presentación de su último libro no ha parado de viajar por el mundo en los últimos meses. El próximo 8 de julio estará en la Argentina para cerrar el primer congreso de la Asociación de Economía para el Desarrollo de la Argentina (AEDA) y volverá en agosto convocado por Pro Tejer.

POR ALEJANDRO ROFMAN *

Definiciones sobre el rumbo de la política económica

Dos modelos

Comparación entre el esquema denominado Sociedad de Mercado, vigente durante los '90, y el actual llamado Sociedad de Trabajo.



Nos proponemos presentar y discutir los contenidos básicos de los dos modelos económicos en pugna hoy en la Argentina.

En rigor, dos modelos vienen recorriendo los ejes de las políticas globales del proceso de acumulación de capital en nuestro país desde hace décadas. Pero con mucha mayor intensidad, desde el abandono del modelo de sustitución de importaciones, basado principalmente en la dinámica del mercado interno, en 1975, cuando la dictadura comienza a implantar el modelo que denominamos conservador o de Sociedad de Mercado.

La profunda transformación de la sociedad argentina, que entonces se plantea a punta de fusil, no culmina con la definitiva puesta en marcha de las estrategias contenidas en este modelo. De ello se encargará, a seis años de la vuelta a la democracia, el período menemista y su continuación durante el gobierno radical de Fernando de la Rúa.

Un nuevo escenario se abrió tras el derrumbe de la política económica basada en un tipo de cambio fijo atrasado para favorecer el desarrollo de una estrategia de pago viable de la deuda pública, de amparo a los capitales especulativos financieros y de apertura externa favorecedora de las importaciones sustitutivas de la producción y el trabajo nacional. A partir de 2003 y hasta nuestros días, se propone decididamente –con avances y retrocesos, aciertos y errores– desplegar una política económica y social basada en una sociedad de trabajo, inclusiva y con creciente redistribución progresiva del ingreso. Los logros están a la vista y las asignaturas pendientes no son pocas. Lo más destacado de este período, aún abierto, es la valorización del trabajo como eje central del proceso de recuperación de la economía que en 2002 sufrió el más importante retroceso desde 1930.

La traslación del efecto del ciclo acelerado de crecimiento económico entre 2003 y 2008 sobre el mundo del trabajo se verifica, de modo positivo, en la creación de más de cuatro millones de empleos, la mayoría de carácter formal, en la reconocida reducción de las situaciones de privación social de millones de argentinos y en las mejoras obtenidas en las remuneraciones básicas de los trabajadores activos y pasivos. Esta misma lógica de la política económica se traduce en la estrategia prioritaria actual para enfrentar el impacto altamente negativo de la crisis del capitalismo mundial que se desata, fuera de nuestras fronteras, en septiembre de 2008. La política de respuesta a esa crisis, que emana del gobierno nacional, consiste en la defensa irrestricta de las fuentes de trabajo en todo el territorio nacional.

Las decisiones que se han venido adoptando –como la más reciente referida a la empresa Massuh y las anteriores vinculadas con las automotrices– demuestran fehacientemente cuál es el perfil de la citada estrategia. No se ha verificado el cierre de ninguna fuente importante de trabajo. Este modelo contrasta con la persistente destrucción de puestos laborales que se verifica en otras economías, tanto de países periféricos como centrales. Diariamente, las noticias que llegan desde tales países ilustran sobre el recurrente proceso de cierre de empresas y de expulsión de centenares de miles de trabajadores.

El futuro sendero de nuestra política económica y social va a transitarse por una u otra de las opciones que se ilustran en la tabla que acompaña este artículo. Si se persiste en la defensa de una estrategia basada en la sociedad de trabajo, el esperado proceso de recuperación de nuestra actividad productiva –que ha sufrido un fuerte golpe en estos meses, pero que conserva vitalidad en amplios sectores– se puede aguardar un renovado proceso de desarrollo con equidad social. El otro modelo, ya experimentado por los argentinos en 1976 y en 1990, sólo depararía un fuerte retroceso de carácter regresivo con efectos altamente destructores del tejido productivo y social.

En los tiempos por venir no hay opciones. O seguir profundizando el modelo progresista de sociedad de trabajo, incorporando las rectificaciones que correspondan y agregando todas las medidas que los vayan perfeccionando, o recorrer el camino inverso con todos sus costos sociales, ya perfectamente conocidos. No hay espacio para la indiferencia, la neutralidad o la ausencia de compromiso. Simplemente, porque una actitud expectante no es viable en la realidad económico-social actual y debilita el esfuerzo de consolidar y ampliar el proyecto de transformación en marcha.

La profundización de la política "progresista" o de afianzamiento de la sociedad de trabajo, que más requiere atención presente y futura, es la de la redistribución del ingreso. En el amplio conjunto de iniciativas a adoptar figuran, en lugar destacado, decisiones relativas a la extensión de las difundidas y exitosas experiencias en emprendimientos de la economía social, solidarias y no atadas a fines de lucro, en el espacio de los sectores populares urbanos y rurales. Asimismo, renovadas estrategias de impulso a la formalización del empleo y a la extensión del salario familiar a todos los menores de edad –estén sus responsables en empleos formales o informales– tendrán que ocupar la agenda pública. Además, el fortalecimiento de las prácticas que desde el punto de vista social y ambiental constituyen el modo operativo tradicional de los agricultores familiares tendrán que asumir creciente presencia. Ello se torna más necesario en tanto tal modo de producción es absolutamente mayoritario en actores sociales en el agro argentino, lo que ha llevado al Estado nacional en épocas recientes a tomar plena conciencia de su importancia y significación con la creación de organismos adecuados y la cesión de recursos a tal fin.

Las necesarias modificaciones al sistema tributario, la sanción de una nueva ley de Entidades Financieras y normas de control sobre los numerosos emprendimientos mineros así como la sanción de la nueva ley de Medios Audiovisuales forman, también, parte esencial de este proceso en marcha de profundización del modelo de sociedad de trabajo.

Por supuesto, la oposición al intento de acentuar un perfil progresista y de afirmación del proceso de redistribución progresiva del ingreso se expresará, se acentuará y se volverá más enconada. Pero quienes creemos que un proyecto progresista y de sociedad de trabajo es la única opción para asegurar una creciente equidad en el reparto del ingreso –y una mayor capacidad de los que menos tienen de acceder a educación salud, empleo, salario, seguridad– deberemos consolidar un espacio unitario en marcha para asegurar su prosecución y fortalecimiento.

* Economista.

Dimensiones o Procesos	Modelo económico progresista o de Sociedad de Trabajo	Modelo económico conservador *o* de Sociedad de Mercado
Economía	Sostenida por la deliberación política.	Se convierte en el dominio de los técnicos.
Estado	Actor principal en la economía de un país, fijando prioridades productivas con el conjunto de la sociedad.	Marco jurídico para la realización y protección de los negocios de las corporaciones.
Mercado	Mercado sometido a los controles estatales. Aliento especial a los procesos solidarios basados en la Economía Social.	Mercado sin controles estatales ; economía sometida a la ley de la oferta y la demanda dominada por los grandes grupos económicos.
Agro	Actividad productiva basada en procesos social y ambientalmente sustentables .Aliento de la agricultura familiar destinada a lograr la plena soberanía alimentaria nacional. Agricultura con agricultores.	Actividad tendiente a la consolidación de una economía agroexportadora basada en procesos rentísticos-financieros. Agricultura sin agricultores.
Industria	Depende del desarrollo del mercado interno y de la limitación de la importación: industrialización para sostener el empleo urbano y crear valor agregado.	El consumo de productos industriales depende de la importación: des-industrialización.
Organización del mercado mundial	Cada país se desarrolla a través de tramas productivas diversificadas, con reparto equitativo de excedentes entre los agentes económicos involucrados, integrándose al comercio internacional a través de acuerdos regionales.	Países especializados en determinadas producciones en términos de ventajas comparativas estáticas abandonando otras a la importación. Argentina como país agrícola-ganadero.
Mundialización	Organización de acuerdos regionales (MERCOSUR, UNASUR) que se insertan con sus características al capitalismo global.	Globalización como única lógica del capitalismo para todas las regiones por igual que beneficia a los países centrales.
Riqueza	Redistribución: Distribuida por el Estado que supone la democratización del acceso al crédito, al capital ,a la tecnología, al conocimiento y al excedente económico.	Acumulación: Teoría del derrame: primero acumular y después distribuir. La distribución depende de las relaciones de poder dentro de la Sociedad, que determinan un dominio acentuado del sector más concentrado.
Crecimiento	Mercado interno como instrumento de integración nacional. Esto supone la desconexión de los precios internos de los externos mediante el cobro de los derechos de aduana de la exportación por parte del Estado y la limitación de importaciones.	El dinamismo de una economía se logra por el desarrollo del mercado externo por eso se supone la necesidad de salarios bajos para hacer más competitivas las exportaciones.
Crédito	Debe expandirse a empresas y personas. La obra pública financiada por los créditos locales o de banca pública regional (Banco del Sur).	Disminución del crédito barato y endeudamiento externo del país para la realización de obras públicas.
Balanza comercial / fiscal	Superavit mellizos (el fiscal y el de comercio exterior).	Compensada con el endeudamiento externo.
Tipo de cambio	Tipo de cambio alto y competitivo que garantice la salida exportadora creciente, torne los productos cada vez más competitivos y amortigüe la competencia externa de los productos importados.	Tipo de cambio libre, preferentemente bajo para permitir la importación de bienes del exterior provenientes de las grandes multinacionales (maquinarias, bienes de consumo, productos intermedios, etc.) Posibilidad de entrar y salir libremente con capitales a tipo de cambio prefijado para negocios financieros de cortísimo plazo.
Empleo	Intenta fortalecer el empleo formal en las aglomeraciones urbanas y del área rural a través del incremento de la actividad productiva con la agregación de valor y de los servicios asociados a ella, estimulando el incremento del empleo.	Intenta fortalecer la ganancia del capital concentrado , con políticas de ajuste y flexibilización del trabajo.
Salarios	Salarios como determinantes del desarrollo del mercado interno. A mayor salario mayor gasto; a mayor gasto más crecimiento de las industrias y mayor empleo.	Salarios bajos para hacer más competitivos los productos porque el salario se considera como la mayor incidencia en el valor final del producto. Para esto hace falta una masa de desempleados de modo de hacer que sea menor la demanda de trabajo que la oferta.
Impuestos	Sobre los beneficios y la riqueza acumulada, sobre la exportación de bienes con alto contenido de renta de la tierra.	Bajo sobre la riqueza, alentando la supuesta capitalización de los más ricos y bajos porcentuales sobre las ganancias.
Tipo de interés	Aliento a tasas de interés activas iguales o menores que la tasa de inflación y otorgadas con criterios selectivos según grupo social y destino productivo, con subsidios para bajarlos lo máximo posible.	Total libertad del sistema financiero para fijarlos sin prioridades ni beneficios selectivos.

claves

debate
estrategias

"Dos modelos vienen recorriendo los ejes de las políticas globales del proceso de acumulación de capital en nuestro país desde hace décadas."

"Un nuevo escenario se abrió tras el derrumbe de la política económica basada en un tipo de cambio fijo atrasado."

"A partir de 2003 se propone –con avances y retrocesos, aciertos y errores– desplegar una política económica y social basada en una sociedad de trabajo."

"Este modelo contrasta con la persistente destrucción de puestos laborales que se verifica en otras economías, tanto de países periféricos como centrales."

"La profundización de la política de afianzamiento de la sociedad de trabajo que más requiere atención presente y futura es la de la redistribución del ingreso."

POR ENRIQUE MARTINEZ *

La crisis en el centro y su impacto en la periferia

¿Quién pagará?

Los salvatajes en las potencias para rescatar sus economías implicarán tensiones para el pago de sus deudas públicas o inflación elevada.

Los gobiernos del mundo central han inyectado enormes cantidades de dinero a sus economías para frenar los efectos de la explosión de la burbuja especulativa más grande desde 1929. Hoy, por lo tanto, aparece un deporte de pronósticos, sobre si la economía global volverá a crecer ya, en seis meses o más adelante. Sin embargo, nadie está analizando con detalle quién o quienes serán los que paguen la cuenta en definitiva. Porque lo cierto es que alguien pagará. La revista inglesa *The Economist*, en su edición del 11 de junio, hace una propuesta verdaderamente de terror. Los gobiernos se han endeudado y lo seguirán haciendo. Se calcula que la deuda pública de los diez países más poderosos pasará del 78 por ciento del PBI en 2007 al 114 por ciento en 2014. Esto representará unos 50.000 dólares por habitante. Como acotación, vale destacar que la deuda pública argentina es de 4000 dólares por habitante. Esa magnitud de deuda generará –según la revista– dos temores: el incumplimiento o la inflación. El incumplimiento es para el caso de los países más débiles de la Unión Europea, ya que por las reglas de la Comunidad, no podrían pagar sus obligaciones con emisión. Por eso Grecia, Irlanda, Italia, España y Portugal están en la mira y los niveles de interés de su deuda aumentan hasta dos veces por mes. La inflación, para Estados Unidos, que simplemente puede pagar con la maquinita de dólares. La lógica conservadora de la publicación recomienda austeridad fiscal, para asegurar que la deuda se pagará. Pero ojo, no ahora, porque los Estados son el motor de la recuperación y mientras ésta no tome impulso, hay que seguir poniendo. ¿Suena un poco loco, no? Pero es la lógica del sistema, que agrega: los Estados deben tomar medidas para que "mañana" se reduzcan de manera estructural suficientes gastos como para asegurar "hoy" que se podrá repagar la deuda pública. Allí aparecen las dos propuestas de reducción estructural del gasto público a futuro.

1. Controlar los costos de la cobertura de salud pública.
2. Aumentar la edad jubilatoria, acompañando el aumento de la esperanza de vida, para reducir la carga de las jubilaciones futuras sobre los presupuestos. Según lo estimado, en 2050 un tercio de la población del mundo central tendrá más de 60 años y el costo de pagar las pensiones será diez veces el costo fiscal de la actual crisis financiera.

O sea, recapitulando: los gobiernos toman deuda para inyectar dinero a los bancos para que no quiebren. Estos pasan a tomar dinero de los particulares y a prestarle al Estado para que aumente la demanda global. Pero esa deuda que se genera luego hay que devolverla a los bancos, por supuesto. ¿De donde se propone que salga? De los presupuestos de salud y de jubilación. No sólo es más de lo mismo, raspando el fondo de la lata de la equidad social para encontrar a qué sectores sociales se puede derivar el problema, sino que además sería un grosero error en los propios términos de la meta perseguida. Prolongar de manera compulsiva la vida laboral resta incentivo a los jóvenes y claramente aumenta la desocupación global, con todos los problemas sociales y económicos asociados.

Además de alertar sobre lo que piensan las usinas conservadoras de hoy, vale la pena agregar el efecto de semejante deuda pública del mundo central sobre nuestros países. Sobre todo en Europa, con sus limitaciones para pagar con emisión, es de esperar una presión importante para mejorar las balanzas comerciales como forma de reactivar sus mercados internos. Eso significa reprimarizar sus compras externas completando los procesos industriales en Europa. La dotación global de factores ya ha construido escenarios que ante las crisis como ésta no llevan a suspender compras, sino a reducir el trabajo incorporado en ellas. Otro efecto esperable es que el comercio intraempresa, que caracteriza a las multinacionales, tendrá una reducción de los precios de exportación desde nuestros países, para atenuar las eventuales presiones de los gobiernos donde están las casas matrices. En muchos casos venderemos lo mismo, pero contabilizado como más barato. Finalmente, crecerá la presión para vendernos todo tipo de bienes y servicios. A la ya tradicional presión comercial de mercados con oferta de bajo precio, como China o Brasil, se le sumarán las ofertas de créditos orientados a la importación de maquinaria, lo que no será más que una nueva vuelta de tuerca para enterrar a mayor profundidad nuestra castigada manufactura de bienes de capital.

* Presidente del INTI.

Créditos, morosidad, depósitos, rentabilidad y solvencia del sistema

Radiografía de bancos

POR CRISTIAN CARRILLO

El último informe del Banco Central revela una merma en el ritmo de crecimiento de la utilidad de las entidades. Aumentó la morosidad de los créditos al consumo y la dolarización de las colocaciones.

Kala Moreno Parra



Los préstamos a empresas subieron 1,5 por ciento el mes pasado, mientras que los destinados a las familias avanzaron 0,3.

La rentabilidad de los bancos comenzó a mostrar signos de agotamiento. La estrategia conservadora de las entidades, basada en mantener altos niveles de liquidez, no volcar esos fondos en créditos de largo plazo y elevar sus tasas de interés, no impidió que sean alcanzados por los efectos de la crisis. El impacto llegó por el lado de la calidad de sus carteras, a través de una elevada exposición en préstamos al consumo. La morosidad en los pagos para el conjunto de las familias se incrementó un 40 por ciento en los últimos meses erosionando de esta manera los resultados operativos del sistema financiero. También se evidenció en ese período una desaceleración en los niveles de intermediación financiera, de acuerdo con informes oficiales y privados. Hasta el año pasado el sector bancario era uno de los de mayor rentabilidad de la actividad económica.

Para los bancos no es negocio ahora privilegiar los préstamos personales por sobre los productivos. "En los últimos meses se observa cierta materialización del riesgo de crédito del sector privado enfrentado por los bancos", reconoce el último informe del Banco Central. Las entidades detallaron que la calidad de las financiaciones al sector privado se viene deteriorando desde octubre del año pasado. Los créditos otorgados a las familias, especialmente aquellos destinados al consumo, impulsaron el incremento de la irregularidad en estos últimos meses. La morosidad de los hogares es de 5,1 por ciento, mientras que la del sector corporativo 2,4 por ciento. Esto implica que las entidades deben enfrentar mayores egresos por gastos administrativos y cargos por incobrabilidad.

De todos modos el sistema sigue teniendo una elevada cobertura para las financiaciones irregulares. Los préstamos a empresas subieron 1,5 por ciento el mes pasado, mientras que los destinados a las familias avanzaron 0,3 por ciento, según el último relevamiento de Cefid-AR. De todos modos esa reversión se explica en buena medida por los fondos direccionados que colocó la Anses en las entidades. Los créditos con garantía hipotecaria se retrajeron un 0,2 por ciento, lugar que intenta ocupar el Banco Hipotecario con los planes oficiales.

Los depósitos en tanto volvieron a mostrar una suba del 0,4 por ciento en mayo contra abril, aunque cayeron 0,2 por ciento con respecto a un año atrás. En este punto el Central advierte sobre el descalce en las entidades de moneda extranjera. "En términos del patrimonio neto se verifica una leve suba del descalce, si bien los niveles actuales resultan significativamente inferiores a los de fines de 2004", señala la autoridad monetaria que dirige Martín Redrado. En el último año los bancos pasaron de destinar el 70 por ciento de las colocaciones en dólares en financiamiento al sector exportador a un 50 por ciento. Así, mientras los depósitos en dólares crecieron en un 41 por ciento los préstamos en esa moneda sólo avanzaron un 7 por ciento, revela un informe privado.

No obstante, los indicadores de solvencia de los bancos se mantienen en niveles elevados. "El capital regulatorio del sistema financiero continúa creciendo a un ritmo mayor que los activos de riesgo", señala el Informe sobre Bancos del BC. Las entidades privadas señalaron que sus niveles de solvencia se encuentran aún por encima de las exigencias locales y de las recomendaciones mínimas internacionales. Sin embargo, lejos de ser una buena señal demuestra la resistencia a prestar y, en cambio, refleja la estrategia de seguir engrosando su colchón de reservas.

▶ La productora de puré de papas **Conosud** inauguró su planta industrial de General Alvarado con una inversión de 2 millones de dólares y la generación en una primera etapa de 50 puestos de trabajo.

▶ **YPF** realizó una remodelación total en su estación de servicios en la Terminal de Omnibus de Retiro, que atiende a las empresas de transporte de larga distancia.

▶ **Tarjeta Cabal** brindará a sus usuarios la posibilidad de abonar sus compras con el plan de 12 cuotas sin interés sin recargo.

▶ Se inauguró la terminal aérea Comandante Espora de Bahía Blanca tras una inversión de 15 millones de pesos realizada por **Corporación América**.

▶ **Beldent**, la marca líder de chicles sin azúcar de Cadbury, amplía su línea de productos con la incorporación de Beldent Splash mentasandía.

▶ **MNG**, marca de indumentaria femenina, regresó al país de la mano de la cadena Falabella.

▶ **Grupo Della Casa**, la mayor cadena de negocios de Muebles y Decoración de Capital y GBA, anunció la apertura de su nuevo outlet, en Villa Devoto.

El diario de los ’80

POR CLAUDIO SCALETTA

La confesión de Alfredo De Angeli transparenta el desvarío político de la Federación Agraria, con su presidente Eduardo Buzzi liderando un discurso esquizofrénico en referencia a la “oligarquía”.

Alfredo Srur



Alfredo De Angeli, líder de la fuerza de choque de la Mesa de Enlace.

El nuevo acto fallido de Alfredo De Angeli no debería sorprender ni motivar reacciones airadas. Es un desatino pedir modales refinados al líder de una fuerza de choque, al que se acepta en el grupo porque es garantía del uso de la acción directa, mano de obra para el trabajo que otros no quieren hacer, pero se complacen en su ejecución por interpósita persona.

Pocos días antes, el federado dio algunas pistas sobre su inspiración. Fue cuando caviló que el ex presidente Néstor Kirchner leía el diario de los ’70. Muchos reconfirmaron entonces que, indudablemente, “el torito” leía otro diario, el de la década del ’30. O quizás el del primer centenario, el de la mítica e inviable Argentina Granero del Mundo, a la que algunos creen posible regresar.

Pero no, parece que el diario que prefería el empresario piquetero es todavía más amarillento. Tanto que es necesario retrotraerse al siglo XIX, a las épocas de la sin dudas progresista generación del ’80. En el gobierno de Julio A. Roca, los ciudadanos ilustres, estancieros ellos, recolectaban las libretas de la peonada y las pasaban por las mesas de votación. Vale reconocer que el traslado físico de los votantes, que hoy propone De Angeli en remozada actitud, habría sido considerado entonces como una sofisticación innecesaria.

Se equivoca entonces Eduardo Buzzi cuando repudia a su socio por una supuesta voluntad de retrotraerse a las prácticas de la Década Infame. En los ’30 comenzaba a despuntar la Argentina industrial que se consolidaría una década después y ya era poco, en términos de número, lo que se podía hacer con “la peonada”. El número es precisamente otro aspecto medular del desatino del redentado entrerriano. Suponiendo que la peonada acepte, silente y respetuosa, la actitud paternalista del patrón (dicho sea de paso, la misma que reproduce por estos días una publicidad de la AFIP sobre el blanqueo de trabajadores), ese patrón que cuida y aconseja, es probable que la suma de todos los peones de la Pampa Húmeda no alcance ni para elegir un concejal. No son precisamente los cultivos tradicionales de cereales y oleaginosas los generadores de los puestos de trabajo rural. Los compañeros de la Mesa de Enlace lo saben, por eso prefieren predicar en las ciudades y, luego de apenas meditarlo, consideraron de bajo costo espantarse con la incorrección política del socio bruto.

Según sus propios términos, el repudio de Buzzi a su compañero en las rutas fue sobre la base de las viejas prédicas fundacionales de la Federación Agraria. El integrante de la Mesa de Enlace dijo sentirse “profundamente agraviado” por las expresiones del director de la entidad en Entre Ríos, expresiones que definió como “de origen políticamente oligárquico y feudal”. Hay que reconocer que debe ser por lo menos raro para Buzzi seguir hablando en contra de la oligarquía. Será por eso que se lo ve tensionado y un poco ojeroso. Redactar un repudio con discurso antioligárquico y, luego, juntarse a operar con sus socios de la Mesa de Enlace parece encerrarlo definitivamente en un mundo esquizofrénico y sin retorno. Pero bueno, nadie dijo que el camino de la militancia a favor de los “pequeños productores sojeros” *(sic)* sea un sendero de rosas.

jaius@yahoo.com

del agro

Seis empresas presentaron ofertas en la licitación para la construcción de 250 kilómetros del acueducto de desarrollo **ganadero** y turístico en el valle inferior del río Negro, cercano a Viedma.

Las embajadas argentinas promocionarán los atractivos turísticos y productivos de la denominada “Ruta de la **Yerba Mate**”, que une a las provincias de Corrientes y Misiones.

El gobierno entrerriano lanzará un seguro contra la **sequía** que beneficiará inicialmente a los pequeños productores trigueros de esta provincia mesopotámica, anunció el gobernador, Sergio Urribarri.



POR MIGUEL TEUBAL*

Tecnologías de punta y desarrollo



En años recientes se ha intensificado en nuestro país el interés por las denominadas "tecnologías de punta" presumiblemente como factores esenciales del "desarrollo". Por tecnología de punta puede entenderse "cualquier tecnología que fue recientemente inventada y que es de avanzada". La creación de un Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva tendría entre sus finalidades la promoción de estas tecnologías. Si bien por lo general se remiten a tecnologías cuyos campos de aplicación se vinculan con la frontera del conocimiento científico, por ejemplo, la biotecnología, la informática, la nanotecnología, también pueden incidir sobre el desarrollo de otros campos de aplicación entre los cuales se encuentran los recursos naturales. En efecto, las tecnologías que se impulsan en el campo de los recursos naturales, concretamente aquellas vinculadas con la soja transgénica y la minería metalífera a cielo abierto, e incluso las nuevas pasteras como la de Botnia en el Uruguay pueden ser consideradas tecnologías de punta. Tras muchos años de neoliberalismo, de multiplicidad de desregulaciones y medidas promocionales hacia estos sectores, se han comenzado a aplicar cambios que son considerados portadores e impulsores de tecnologías de punta.

Por lo general se piensa que la tecnología de punta es forzosamente buena, impulsora del progreso y del bienestar del país y de la comunidad en general. Pero esto no es necesariamente así. La semilla transgénica fue inventada no para paliar el hambre en el mundo, sino para acrecentar la rentabilidad de las empresas que la promueven juntamente con el paquete tecnológico que la acompaña. Monsanto, la principal proveedora de semilla en el mundo, incrementa sus ganancias con la difusión de la semilla transgénica. Una vez establecida en el mercado, los productores agropecuarios –contrariando 10 mil años de agricultura durante los cuales éstos reproducían su propia semilla– se ven obligados a comprarla año tras año a la empresa transnacional. Por ahora, eso no ocurre al ciento por ciento: los productores pueden también reproducir su propia semilla. Pero eso ocurrirá cuando Monsanto imponga en el mercado *terminator*, una semilla "de última generación" que se suicida después de su primer (y único uso). Entonces sí, los productores agropecuarios se verían obligados a comprar a Monsanto o a sus licenciatarias esa semilla año tras año. Y no sólo eso. También tendrían que comprar el paquete tecnológico que la acompaña, incluyendo los agrotóxicos que son provistos por la empresa o sus licenciatarias. No resulta descabellado pensar que aquello que dicen productores canadienses de que Monsanto quiere controlar la producción alimentaria mundial sea cierto. Escasas son las perspectivas críticas que se plantean sobre la materia.

La minería "a cielo abierto" también involucra la utilización de una nueva tecnología de punta. En vez de utilizar los tradicionales socavones de la minería de antaño, se dinamitan grandes extensiones del territorio involucrando montañas y glaciares enteros y se aplica el método de *lixivización* para separar aquellos materiales valiosos que se buscan, de los que no lo son. El sistema de *lixivización* es una tecnología de punta que utiliza una cantidad exorbitante de cianuro y otros elementos, así como agua a raudales que escasea y que termina siendo contaminada. Todos estos factores inciden sobre la actividad agropecuaria, turística, y la vida misma en las provincias en las que se ha establecido o se proyecta establecer estos emprendimientos mineros.

En el caso de las pasteras también se introducen métodos nuevos de cloración, aunque se sigue tirando cloro elemental a los ríos, se utiliza ácido sulfúrico –50.000 litros diarios en el caso de Botnia–, 14 millones de metros cúbicos de gases, que van a la atmósfera. El ácido sulfúrico se transforma en ácido sulfídrico, el cual genera un olor a podrido insoportable en todos los lugares donde hay plantas de este tipo. También en este caso hay una utilización masiva del agua, y contaminación no sólo del agua sino también del aire.

Las denominadas tecnologías de punta en el campo de los recursos naturales tienen muchas cosas en común: fueron impulsadas en el marco del neoliberalismo económico; se vinculan necesariamente con el interés de grandes corporaciones que las impulsan; se remiten a escalas de producción mucho mayores a las tradicionales desplazando multiplicidad de actividades preexistentes; desplazan masivamente tanto a trabajadores rurales, al campesinado, a la agroindustria en general, como a pobladores cordilleranos; significan la depredación, el saqueo y la contaminación de recursos naturales esenciales, como por ejemplo el agua, que no son reproducibles; se orientan fundamentalmente hacia las exportaciones, con lo cual no contribuyen necesariamente a resolver necesidades internas; y, por último, aunque parezca extraño, no son esenciales para la vida de las comunidades, o del mundo en general. Podemos vivir sin oro y también sin soja, pero no podemos vivir sin agua ni alimentos. En efecto, generan mucho valor de cambio, grandes rentabilidades para algunas pocas grandes empresas, pero muy poco valor de uso para la comunidad. No sólo eso: se asocian a actividades de altísimo detrimento para las comunidades locales ya que sus efectos "externos" o "deseconomías" superan con creces las presuntas ventajas que generan para las grandes empresas que las impulsan y utilizan.

* Economista, profesor consulto de la UBA-Conicet.

elbaúldemanuel

POR M. FERNANDEZ LOPEZ

Día del Padre

El 20 de junio no ocurrió nada que tenga que ver con la bandera argentina. Sí algo que ver con su creador, y además Padre de la Patria, Don Manuel Belgrano. Pero ese 20 de junio de 1820 fue el día del fallecimiento del prócer, nada que ver con el 27 de febrero de 1812, día y año éstos en que Belgrano enarboló en las baterías construidas hacía poco en Rosario de Santa Fe, por primera vez, la bandera argentina. ¿Por qué el 20 de junio? Porque se quiso que el recuerdo de ese importante evento de nuestra identidad nacional se celebrase allí donde los niños reciben su educación primaria, las escuelas, y se consideró que en los 27 de febrero los escolares todavía están en vacaciones. A esta cuestionable lógica se añadió considerar el 20 de junio como una fecha de celebración móvil, que puede ser trasladada a otra fecha próxima de modo tal que contribuya a formar una terna de días no laborables, llamados "fin de semana largo", que permite al sector más pudiente de la sociedad evitar la celebración respectiva y viajar a zonas turísticas, en las que los comerciantes del lugar reciben una fuerte inyección de compras que los sacan del letargo del resto del año. Esta es la distorsión de las distorsiones, porque en el respectivo fin de semana largo, ninguna escuela está abierta, ni en los lugares turísticos ni en el resto de lugares de todo el país, con lo que la celebración en las escuelas se convierte en una imposibilidad, tanto para el que emigra como turista como para el que debe quedarse en su casa. Belgrano no se merecía tanto desprecio, que viene a llevar a la práctica la orden que el prócer recibió del gobierno poco después de aquel 27 de febrero, de arriar la enseña azul y blanca. Belgrano fue *padre de la patria* en varias de sus acepciones: rindió especiales servicios al pueblo argentino; fue diputado en la Primera Junta de gobierno patrio, con la tarea anexa de movilizar al ejército nacional; si no creó, adelantó notablemente la ciencia económica en las Provincias Unidas, por lo que siempre se lo ha tenido como el *padre de las ciencias económicas* en la Argentina. No menos importante fue su compromiso con la enseñanza del diseño, dirigida a adelantar las producciones industriales, y de la matemática, concebida como el fundamento científico de actividades como la náutica, que no quedaron en propuestas edulcoradas, y que Belgrano empujó hasta la creación de centros de enseñanza

Padre de la ciencia económica

Manuel Belgrano vio nacer su vocación por la economía, no cuando era factible su estudio en las facultades españolas de leyes, donde no se enseñaba tal disciplina, sino cuando estalló la Revolución Francesa de 1789. La lectura de textos franceses de economía grabó en su corazón los principios de libertad, igualdad, seguridad y propiedad, como fundamentos de las organizaciones sociales. La tenacidad de un profesor de derecho, Ramón de Salas –que terminaría con sus huesos encarcelado por la Inquisición–, y la participación de varios condiscípulos, le aportaron las primeras nociones, vinculadas sobre todo a la obra de Antonio Genovesi. Belgrano progresó rápidamente, hasta convertirse en presidente de la Academia de Economía Política. Su producción en la materia, en su estancia en Madrid, se limitó a verter en español las *Máximas del gobierno económico de un Reyno agricultor* (1794), de Quesnay, que quedó como única traducción de esta obra. De regreso en Buenos Aires, como secretario del Consulado, tradujo otra obra de la fisiocracia, que tituló *Principios de la ciencia económico-política* (1796), y además escribió once "memorias", que leía en la apertura de las sesiones del Consulado. En ellas presentaba sus conocimientos acerca de las actividades económicas y los modos de promoverlas. No sólo habló de la agricultura –"el verdadero destino del hombre", según expresó–, como cabría esperar de sus amplias lecturas de los fisiócratas, sino también de la industria y el comercio. Su pensamiento combinaba los elementos positivos de cada uno de los grandes "sistemas de economía política": del mercantilismo, la promoción de la industria y el comercio; de la fisiocracia, la promoción de la agricultura. Para cada sector proponía como medio de fomento sendas escuelas: para la agricultura, una escuela agrícola; para la industria, una escuela de dibujo; para el comercio, una de náutica. Las dos últimas no quedaron en proyectos, y su creación tuvo lugar en 1799, en la sede misma del Consulado. Ya ocurrido el Gran Despertar de mayo de 1810, Belgrano giró un tanto la aguja selectora de doctrinas a favor de una orientación nacionalista y proteccionista. Su último aporte apareció en las páginas del *Correo de Comercio*, donde en la forma de entregas semanales publicó un libro titulado, a la manera de Genovesi, *Comercio*, entre septiembre de 1810 y abril de 1811